



主编 王永炎  
主管 中国科学技术协会  
主办 中国药学会  
编辑出版 中国中药杂志编辑部  
地址 北京市东直门内南小街16号  
邮编 100700  
电话 (010)64087661  
传真 (010)64087926  
网址 www.中国中药杂志.com  
www.cjemm.com.cn  
E-mail cjemm2006@188.com  
  
市场总代理 数源汇通(北京)医药科技有限公司  
地址:北京市海淀区西三环北路11号海通时代商务中心A1座  
电话:(010)68469867-6003  
传真:(010)68468457  
邮箱:cnyyx@163.com  
  
图文制作 北京一心禾众文化传播有限公司  
封面设计 北京午未创意文化传媒有限公司  
印刷 北京华正印刷有限公司  
国内发行 北京市报刊发行局  
国外发行 北京国际图书贸易总公司  
100044,北京399信箱  
订阅 全国各地邮电局  
邮发代号 国内 2-45  
国外 SM399  
出版日期 2015年4月15日  
标准刊号 ISSN 1001-5302  
CN 11-2272/R  
国内定价 每期50元,全年1200元

## 目 次

### · 综述 ·

- 中药谱效关系研究进展及关键问题探讨  
曾令军, 林兵, 宋洪涛 ..... (1425)

### · 资源与鉴定 ·

- 不同基质条件下西洋参皂苷提取物的自毒作用  
焦晓林, 毕晓宝, 张雪松, 高微微 ..... (1433)  
丹参酮生物合成途径 CYP76AH1 基因 RNA 干扰体系的建立及干扰  
效果研究  
马莹, 马晓惠, 马晓晶, 郭娟, 黄璐琦 ..... (1439)  
土壤养分及微生物特征对鱼腥草多酚和总黄酮的影响及相关性分析  
吴丹, 罗世琼, 杨占南, 马敬, 洪亮 ..... (1444)  
黄花紫堇、多刺绿绒蒿及其同属近缘物种的 ITS2 条形码鉴定与分析  
豆荣昆, 毕振飞, 白瑞雪, 任瑶瑶, 谭睿, 宋良科, 李迪强,  
茆灿泉 ..... (1453)

- 差示扫描量热法用于珍珠粉与贝壳粉真伪鉴别的研究  
陈佳, 李明华, 余坤子, 董亚娟, 张南平, 胡晓茹, 魏锋,  
马双成 ..... (1459)

- 大黄酸人工抗原合成及免疫原性鉴定  
张波, 袁媛, 黄璐琦, 王保民, 南铁贵 ..... (1463)  
铁皮石斛品种与部位对氨基酸含量的影响  
刘振鹏, 郭英英, 刘京晶, 斯金平, 吴令上, 张新凤 ..... (1468)

### · 制剂与炮制 ·

- 黑顺片炮制过程中6种酯型生物碱的变化规律研究  
汪云伟, 钟恋, 李欣逸, 肖敏, 杨诗龙, 黎量, 吴纯洁,  
黄勤挽 ..... (1473)  
雷公藤制剂指纹图谱及谱效关系研究  
池婕, 林兵, 刘志宏, 杨丽娜, 刘雪梅, 宋洪涛 ..... (1479)

## 淫羊藿组分缓释制剂的研究

严红梅, 丁冬梅, 张振海, 孙娥, 宋捷, 贾晓斌 ..... (1484)

## 狗肝菜多糖 P1A 的结构解析

何宇愿, 谢璐为, 杜冠峰, 范江城, 尹永芹, 沈志滨 ..... (1489)

## pH 对热毒宁栓中绿原酸、栀子苷体外直肠渗透性的影响

闫明, 韦迎春, 孟瑾, 徐殿红, 吴云, 萧伟 ..... (1493)

## 白子草多糖的分离、纯化及初步分析

王忠震, 张钱钱, 吴霞, 林兵, 刘志宏, 宋洪涛, 陈磊 ..... (1497)

## · 化学 ·

### 酸枣仁中的黄酮碳苷类成分研究

陈科先, 赵丽梅, 嵇长久, 谭宁华 ..... (1503)

### 古城玫瑰树中非生物碱类化学成分研究

刘艳萍, 汪小翠, 李小宝, 李科凯, 黄立刚, 文成全, 付艳辉 ..... (1508)

### 青杞中的倍半萜类化合物

聂秀萍, 张雷, 姚芳, 肖凯, 戴胜军 ..... (1514)

### 乌柏叶化学成分研究

高莉, 田华, 吕培军, 王佳平, 王易芬 ..... (1518)

### 华中枸骨黄烷类成分体外抗炎与自由基清除活性

李路军, 虞丽娟, 李燕慈, 刘梦元, 吴正治 ..... (1523)

### 多成分定量结合指纹图谱分析用于不同产地香加皮的质量评价

李丽, 鄂秀辉, 何毅, 李萍, 周水平 ..... (1529)

### 不同产地不同品种细辛药材的无机元素分析

曹晨, 刘震, 苏丹, 李耀利, 刘广学, 徐风, 尚明英, 王璇, 蔡少青 ..... (1535)

### 羧基线纹香茶菜水溶性总黄酮中 6 种碳苷黄酮的含量测定和抗肿瘤活性研究

张扬, 唐海明, 黎爱, 徐兰芳, 陈建南, 黄松, 贺连 ..... (1543)

## · 药理 ·

### 黄连碱对胆固醇代谢关键基因的调节作用

陈彪, 薛东芳, 韩冰, 寇淑鸣, 叶小利, 李学刚 ..... (1548)

### mTOR/Akt/FoxO3 信号通路在人参皂苷 Rg<sub>1</sub> 抗 PC-12 细胞 OGD 损伤的作用

严洁萍, 沈浓儿, 叶强, 宗永辉, 方晴霞, 吕良忠 ..... (1554)

### 高盐高脂酒饮复合因素模拟“饮食不节”对大鼠血液黏度的影响

潘丹丹, 高建莉, 陈素红, 唐琪晶, 朱恩伟, 吕圭源 ..... (1560)

### 基于网络模块分析的降香黄酮类成分抗炎机制研究

郑世超, 任真真, 张燕玲, 乔延江 ..... (1565)

调补肺肾 3 法调控 COPD 大鼠肺脏炎症信号通路的 R 值综合评价研究	
崔红新, 田燕歌, 李建生, 谢洋, 李亚	(1570)
复方大七气汤联合顺铂对裸鼠卵巢癌皮下移植瘤 Bcl-2/Bax 表达的影响	
杨洋博君, 王爽, 李舒, 陈蓉	(1575)
复方银杏叶制剂对非酒精性脂肪肝的干预作用及机制	
李寰舟, 王娟红, 牛聪聪, 潘苏华	(1580)
鱼腥草素钠抑制铜绿假单胞菌致病相关运动能力的研究	
吴大强, 黄卫锋, 段强军, 程惠娟, 汪长中	(1585)
· 药代动力学 ·	
基于药效成分丹酚酸 B 和阿魏酸在大鼠血浆的药代动力学研究丹参与川芎配伍	
张翠英, 章洪, 董宇, 任伟光, 陈恒文	(1589)
· 临床 ·	
抗感冒类中药成方制剂临床应用安全警示的归纳与分析	
赖潇潇, 林华, 罗懿妮, 王颖彦, 段晓红, 王琳, 罗锐, 陈艳红	(1594)
基于关联规则和熵聚类的颜正华教授治疗心系病证用药规律研究	
吴嘉瑞, 郭位先, 张晓朦, 张冰, 张月	(1601)
宝儿康散治疗脾虚湿困型小儿腹泻的临床疗效观察	
张丽学	(1605)
《傅青主女科》调经方剂组方用药挖掘分析	
朱佳卿, 车玉霞	(1610)
· 民族药 ·	
维吾尔药蜀葵花挥发油成分及其抗菌抗氧化活性研究	
木尼热·阿不都克里木, 木合塔尔·吐尔洪, 热萨莱提·伊敏, 夏娜	(1614)
· 药事管理 ·	
不良反应监测对中药安全性评价的启示	
宋海波, 杜晓曦, 任经天, 杨乐, 郭晓昕, 逢瑜	(1620)
· 学术探讨 ·	
基于超分子化学的中药药性理论研究方法探讨(1)中药归经	
贺福元, 邓凯文, 杨岩涛, 周逸群, 石继连, 刘文龙, 唐宇	(1624)
中药配伍禁忌理论探索研究	
范欣生, 段金廒, 华浩明, 钱大伟, 尚尔鑫, 郭建明	(1630)

本期责任编辑：丁广治